

# KAPINA

Un erva daninhu é un planta ki stá fora di lugar. Ka ten definison scientifiku pa un erva daninhu. Dezignason di un erva daninhu ta varia di produtor pa produtor. Nu entantu, intendi sobri ervas daninhu é un parti importanti di manutenson di un jardin.

## IDENTIFIKASON

Identifikason di ervas daninhu na bu jardin ta permití-bu uza differentis stratéjia di lida ku ervas daninhu pa differentis spésie, kuza ki ta torna kes stratéjia mas efisienti. Pur izenplu, si bu jardin ten sanguinariu di Japon (Knotweed japonês), ki é un spésie invazor, é rekomendavel bu ka koloká-l na bu konpostu. Identifikason di ervas daninhu tanbe ta podi ekonomiza tenpu i inerjia. Si un erva daninhu ka for prejudisial ô invazor, el podi ka eziji kalker ason adisional. Livrus, sima Ervas Daninhu di Nordeste - Weeds of Northeast (Uva, Neal i DiTomaso, 1997), podi ajudá-bu identifika kes ervas daninhu.

## PREVENSON

- PREPARASON DI LOKAL:** Tenta retira kalker ervas daninhu restanti antis di planta un novu kultura. Di sigida, koloka un stera di ervas di baxu di solu di aria. Kel li stá ta bai ajuda elimina kes sementis di ervas ki podi stá ta spreita na bu aria di kultivu. Na arias undi bu stá ta kultiva plantas senpri verdi, bu podi kubri kel aria a volta di bazi di bus planta ku kobertura mortu pa sufoka kes ervas daninhu.
- APLIKASON DI SOLU I KONPOSTU:** Asegura ki es novu solu i konpostu ta stá linpu i livri di ervas daninhu. Es konpostu ki foi kriadu na altus temperatura ( $105^{\circ}\text{F}$  ô mas alto) é ideal pamodi kes altu temperaturas ta mata kes sementi di ervas daninhu.
- SELESON DI PLANTAS:** Asegura ki kes spésie ki bu stá ta planta ka é invazor. Spésies invazor é mas provavel di spadja i es stá ta bai konpiti pur rekursus ku kes otu plantas ki bu stá ta tenta kultiva. Tanbe, aes ten tendénsia di spadja pa un aria mas grandi i perturba kes ekosistema.
- EKIPAMENTU LINPU:** Linpa feramentas i recipientis reutilizadu óra ki bu ta desloka di un aria pa otu na bu jardin. Kel li ta reduzi xansi di bu spadja sementis di ervas daninhu pa novus arias na bu spasu di kultivu.



GrowBoston

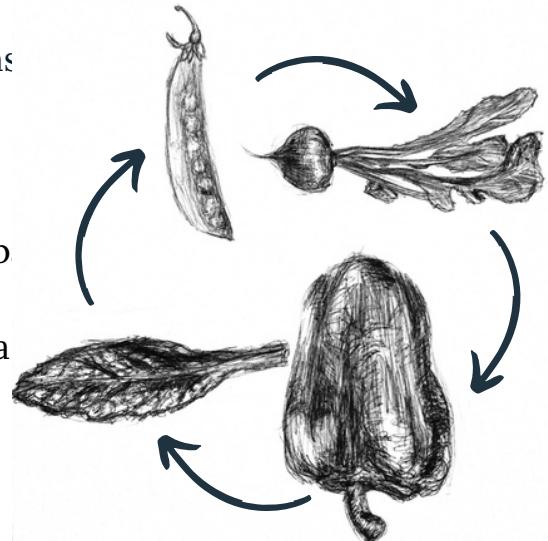
growboston@boston.gov



CITY of BOSTON

# KONTROLU DI KULTURAS

- **KULTURA DI KOBERTURA:** Uza kulturas di kobertura, ki ta podi konpiti ku kes ervas daninhus pur agua, luz solar i nutrientis. Konformi es ta bai ta renova folhas, kes planta di kobertura tanbe ta atua komu un tapeti organiku ki ta sufoka kes ervas daninhu, ta inpidi ses kresimentu. Alguns kulturas di kobertura, sima sentei di invernu, até ta produzi erbisidas natural a medida ki es ta renova i lansa ses folha pa txon.
- **ROTASON DI KULTURAS:** Plania rotason di bas kultura p bu podi kultiva kulturas di differentis familia scientifiku na un determinadu spasu di un stason di anu pa otu. Kel li ta limita kapasidadi di un erva daninho adapta pa un planta spesifiku i provoka danus ainda maior na bus kolheta.
- **ESESU DI SEMEADURA:** Kel li ta envolvi aplikason di grandis kuantidadi di un kultura di kobertura repetidamenti na arias di bu jardin. Semeadura esesivu ta permiti pa un kultura stablesti i spulsa kes ervas daninhu na es aria.



Ilustrason di Olivia Golden

## ADMINISTRASON DI ERVAS

- **EVITA SEMEA:** É útil aranka kes ervas daninhu di jardin antis di es produzi flor. Si bu ka konsigi txiga na kes ervas daninhu antis di es floresi, é fundamental aranká-s antis di es komesa ta produzi sementis maduru. Kel li ta podi evita kes ervas daninhu di spadja i provoka maioris problema na bu jardin.
- **ERVAS DANINHU KU RAIZ STENSU:** enkuantu ki kes feramentas di jardin ta podi perturba kes ervas daninhu, aranka kes ervas daninhu ku mon é, jeralmenti, un di kes métodu organiku mas efisienti di lida ku ervas daninhu na un pekenu spasu. Óra ki ta arankadu un erva daninho, tenta retira kel planta interu, inkluindu sistema di raiz. Si parti di strutura di raiz dexadu interu, kel planta ta podi kresi di novu.
- **ELIMINASON DI ERVA INVAZOR:** Si bu persebi ki un erva daninho na bu jardin é un spésie invazor, midjor kuza pa fazi é retira tudu kel erva daninho, inkluindu kel strutura di raiz, koloká-l na un resipienti ô saku fitxadu i mandá-l pa lixu. Composting invasive species may allow them to spread in your garden.

**Fontis:** NYC Parks GreenThumb, University of California Agriculture and Natural Resources, Southwest Corridor Park, University of Massachusetts Extension, USDA Natural Resources Conservation Science.